



*Voici quelques unes de nos plus belles images,
du plus près au plus loin...*



*Sur 10% de nos photos, il y a un avion ou un satellite...
Et cela va être de pire en pire avec le lancement de milliers de satellites qui a commencé*

Certains soirs, il y a vraiment du monde là-haut.....

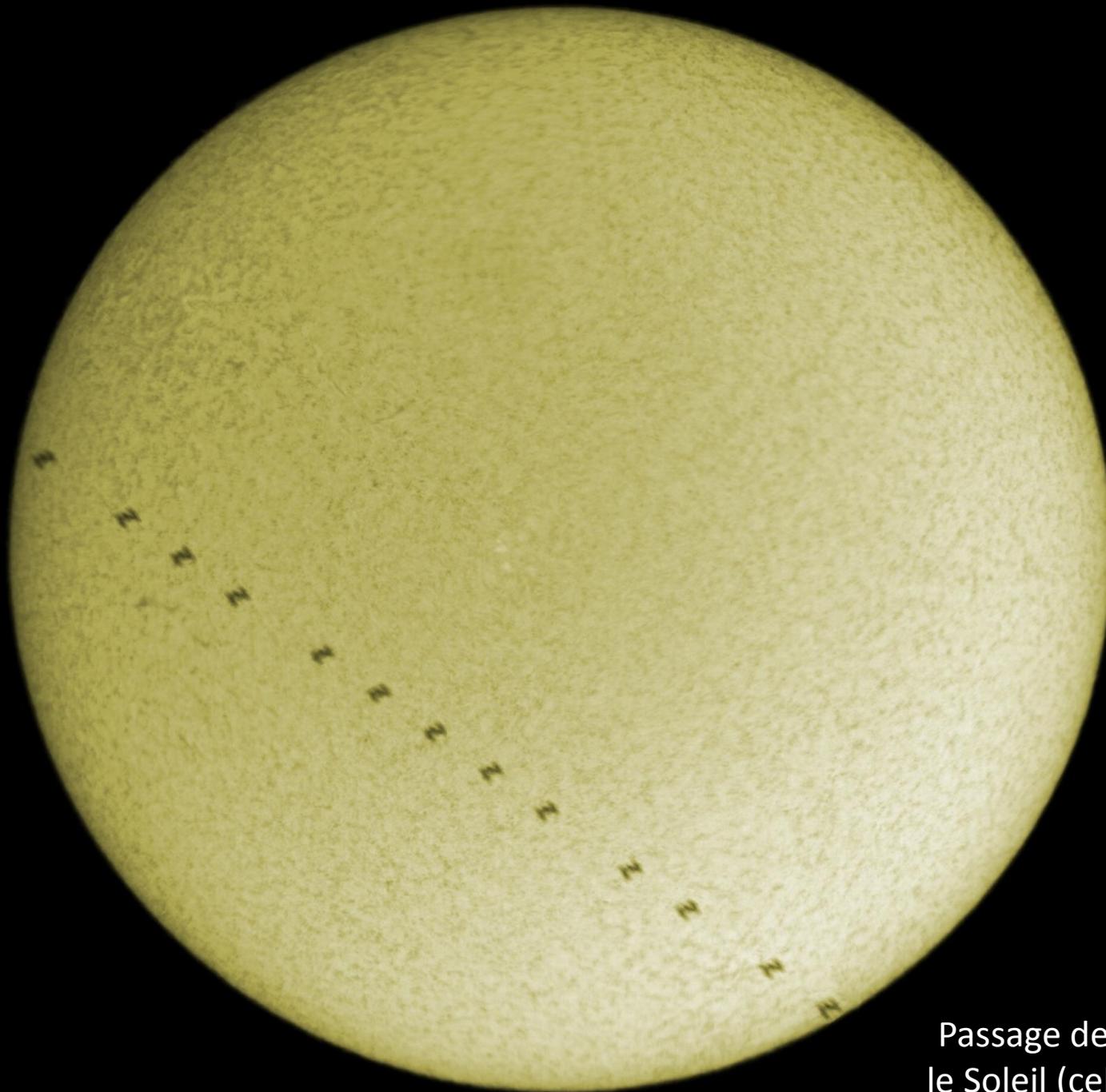




Un « flash Iridium » dû à la réflexion du Soleil sur les antennes paraboliques d'un satellite Iridium qui sert pour les télécommunications



Passage de la Station Spatiale Internationale (ISS) au-dessus d'Aspach



Passage de l'ISS devant
le Soleil (cela dure ½ s...)

Lune Gibbeuse Croissante de 10 jours
Mosaïque de 48 prises de vue
Webcam Philips SPC 900

Traitement :
ImageGrab
Registax IV
Photofiltre





Un chapelet d'éclipse lunaire lors de la Pleine Lune de septembre 2015

Juxtaposition de plusieurs images pour bien montrer le passage de la Lune dans l'ombre de la Terre





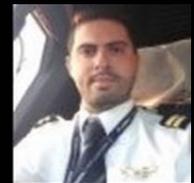
Le Soleil en H α

*Image faite avec notre lunette solaire « Lunt »
pour bien voir les protubérances solaires*

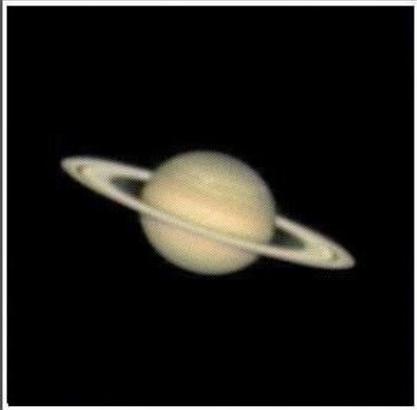


L'éclipse partielle de Soleil de mars 2015 à Aspach; la Lune passe entre la Terre et le Soleil

Passage d'un avion lors de cette éclipse



Une enquête minutieuse nous a permis de retrouver
l'avion AIRBUS A320-232 VOL AEGEAN AIRLINES A3606/AEE606
et le pilote...Nikos PATSIAS



Saturne



Jupiter



Mars



Vénus



Uranus

Jupiter et sa « tache rouge »



Quelques comètes observées depuis Aspach

Comète Lulin en 2009



Comète Hale-Bopp en 1997



Comète Lovejoy en 2015



Comète Holmes en 2010





La constellation d'Orion bien visible en hiver



L'amas ouvert des Pléïades M 45 situé dans la constellation du Taureau

Les objets codifiés M... sont des objets découverts par Charles Messier au XVIII^{ème} siècle.

Il en a fait un catalogue qui en comporte 110 numérotés de M1 à M110



Le double amas ouvert de Persée



L'amas globulaire M13 situé dans Hercule



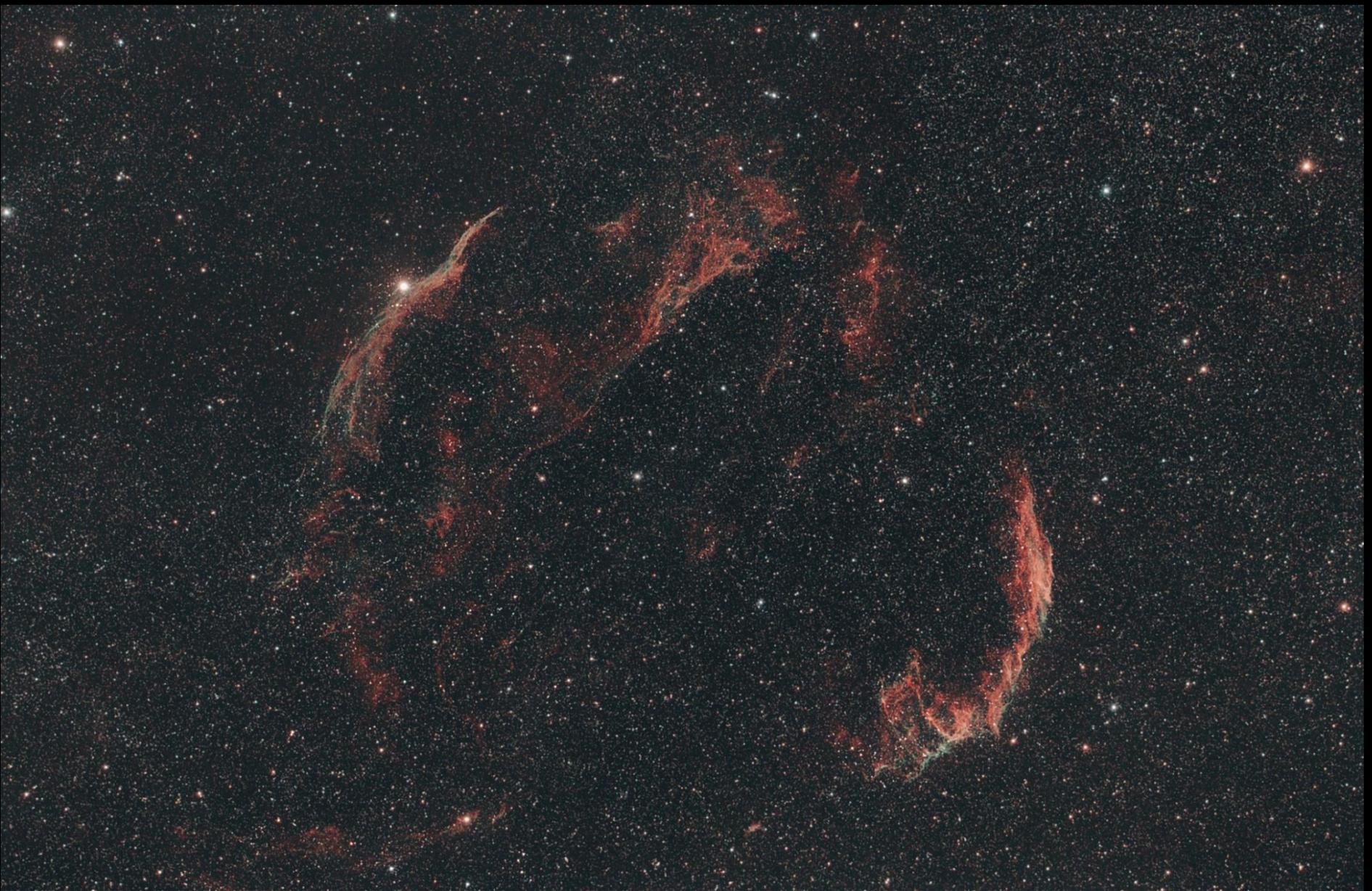
La « Nébuleuse de la Lyre », M57, située dans la Lyre



La « Nébuleuse de la Rosette », située dans la Licorne



M27, la nébuleuse « Dumbel », située dans le Petit Renard



Les « dentelles du Cygne », rémanent (reste) d'une super nova qui a explosé il y a une dizaine de milliers d'années



« Nébuleuse de l'Aigle » M16 dans le Serpent
une partie a été immortalisée par le télescope Hubble sous le nom de « piliers de la création »



La nébuleuse Hélix dans le Verseau



Nébuleuse de la « Bulle » NGC 7635 dans Cassiopée

NGC... veut dire « New Général Catalogue » qui contient plus d'objets que celui de Messier



M42 et M43, la grande Nébuleuse d'Orion



Nébuleuses de la Flamme et de la Tête de Cheval



La même, photographiée avec notre « gros » télescope!



Nébuleuses « Nord Améria » NGC 7000 (à gauche) et du « Pélican » (à droite) dans le Cygne



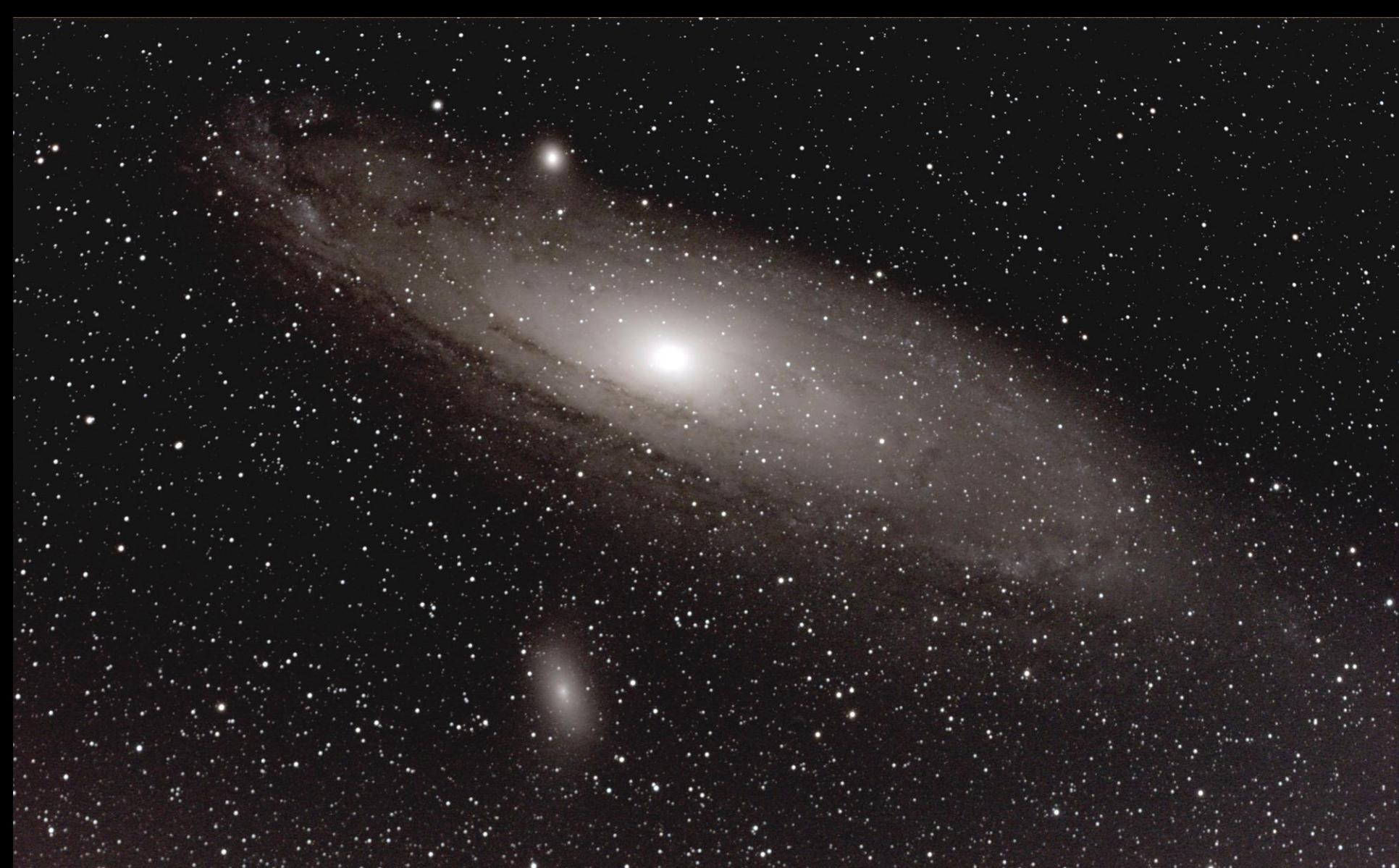
La nébuleuse de la « Trompe d'éléphant » située dans Céphée



La « Nébuleuse du Cœur » située dans Cassiopée
Pour réaliser cette image, on a « empilé » 19 poses de 10 min...



Un filé d'étoiles avec la Lune et l'ISS au-dessus de notre observatoire



M31, M32 et M110, galaxies situées dans « Andromède » à 2 600 000 années lumière
1 année-lumière correspond à 10 000 milliards de kms



M101, galaxie située dans la « Grande Ourse » à 23 millions d'années-lumière, vue de face



M51, galaxie située dans « les Chiens de Chasse » et sa compagne NGC 5195
elles sont entrées en collision il y a plusieurs millions d'années



NGC 4565 galaxie spirale « du cigare » dans la constellation de la Chevelure de Bérénice à 43 millions d'années-lumière, vue par la tranche



Chaîne de galaxies de Markarian dans la Vierge à 70 millions d'années-lumière
Ce sont les objets les plus lointains qu'on ait pour l'instant photographié